

1.5 Ruang Lingkup

Batasan masalah dalam penelitian ini adalah:

1. Bahan baku (sampel) diambil dari proses pewarnaan yang berasal dari Industri Batik di Jetis, Sidoarjo.
2. Parameter yang dianalisa adalah kandungan COD, TSS, dan TDS.
3. Variasi yang diteliti adalah rasio molar fenton perbandingan FeSO_4 : H_2O_2 dengan waktu kontak untuk proses batch dan waktu sampling untuk proses kontinu
4. Penelitian ini dilakukan dalam skala laboratorium dengan menggunakan reaktor skala lab di Laboratorium Riset Jurusan Teknik Lingkungan UPN “Veteran” Jawa Timur.